



CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen



Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die CorePro LEDspot Reihe zurück. CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit konventionellen Lampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten als Nachrüstlösung einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Sockel	GU10 [GU10]	Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtstrom	225 lm
Schaltzyklus	50.000	Lichtstärke (Nom)	490 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
CE-Zeichen	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	83,00 lm/W
EU RoHS-konform	Ja	Farbkonsistenz	<6
Lichttechnische Daten		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	225 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	2,7 W
Lampenstrom (Nom)	29 mA
Äquivalente Leistung	25 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	50 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]
------------	--------------------------

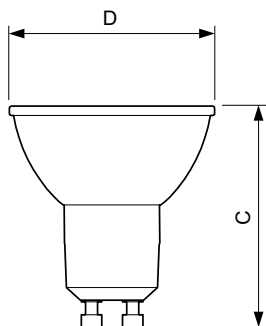
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391853
EyeComfort	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Gesamt-Produktcode	871869672829100
Bestellcode	72829100
Material-Nr. (12NC)	929001217602
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696728291
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696728307

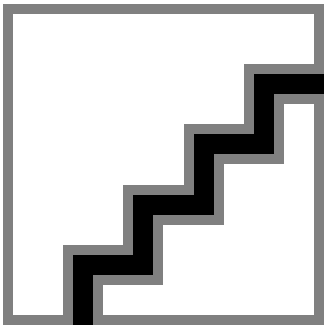
Abmessungsskizzen



Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

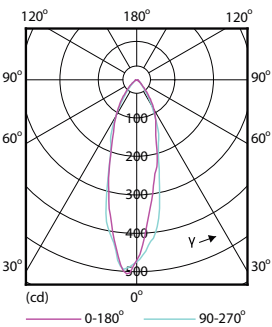
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



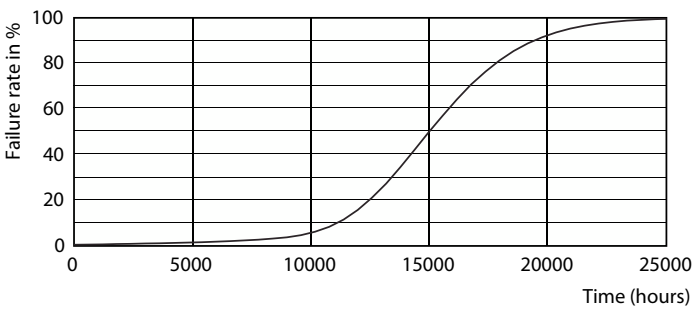
Spectral Power Distribution Colour

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

